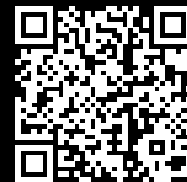


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3140.510 Strešné ventilátory

State: 31.5.2026 (Source: rittal.com/sk-sk)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3140.510 - Strešné ventilátory s EC motormi

The new generation of roof-mounted fans (EC variant) is one system for all sizes: only one mounting cut-out is needed for all output categories. Air routing with minimal pressure losses ensures a high level of efficiency, while an innovative clamping attachment supports a high protection category of IP54. The fan may be activated via the control interface with tachometer signal output integrated as standard, and monitoring of the fan speed and function is supported.

Features

Obj. č.	SK 3140.510
Prevedenie	strešná montáž ES
Materiál	Oceľový plech
Farba	RAL 7035
Rozsah dodávky	Kompletné zariadenie, pripravené na zapojenie a okamžité použitie, vrátane skladaného filtra
Ventilátor	Radial, EC motor
Množstvo vzduchu pri voľnom prúde (so skladanými filtrom)	Pri 60 Hz: 975 m ³ /h
Air flow (without filter in roof-mounted fan) with outlet filter including chopped-fibre filter mat	1 x 3243300: 690 m ³ /h
Air flow (with pleated filter in roof-mounted fan) with outlet filter including chopped-fibre filter mat	1 x 3243300: 690 m ³ /h 2 x 3243300: 830 m ³ /h
Množstvo vzduchu pri voľnom prúde (bez filtračných vložiek)	Pri 60 Hz: 1.069 m ³ /h
Menovité prevádzkové napätie	115 V, 1~, 60 Hz
Menovitý elektrický príkon Pel	Pri 60 Hz: 112 W
Menovitý prúd max.	Pri 60 Hz: 1,51 A

Features

Rozmery	Šírka: 400 mm Výška: 133 mm Hĺbka: 400 mm
Inštaláčna hĺbka	34,6 mm
Montážny výrez	Šírka výrezu: 258 mm Hĺbka výrezu: 258 mm
Stupeň krytia IP podľa normy IEC 60 529	IP 21 without filter mat IP 54 including pleated filter
Stupeň krytia NEMA	NEMA 12
Riadiace rozhranie	Yes
Predradené istenie	Istič/tavná poistka: 3 A
Poznámka	Pre zvýšenie stupňa krytia na IP55 je možné voliteľne použiť filter z netkanej textílie (viď príslušenstvo). Pre ešte efektívnejšiu prevádzku alebo na monitorovanie ventilátorov sa odporúča použitie EC regulátorov otáčok pre EC ventilátory.
Životnosť ventilátora (L10, 40 °C)	Pri 50 Hz: 82.000 h Pri 60 Hz: 82.000 h
Rozsah prevádzkových teplôt	-20 °C...55 °C
Rozsah skladovacích teplôt	-40 °C...70 °C
Hladina akustického tlaku	Pri 60 Hz: 60 dB(A)
Balenie	1 pc(s).
Netto hmotnosť	5,3 kg
Brutto hmotnosť	6 kg
Číslo colnej sadzby	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Popis výrobku	SK strešný ventilátor TopTherm, 1069 m ³ /h, 115 V, 1~, 60 Hz, ŠxVxH: 400 x 133 x 400 mm, EC technológia

Approvals

Approvals

CSA
30 - KC Korea
UL + C-UL - FTTA
UR + C-UR (recognized)

Explanations

Declaration of conformity
Declaration of conformity UK